

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وتسعة  
وتسعون  
{غير محلول}



# أي مما يلي عدد غير أولي ؟

سؤال 1

د ٣٧

ج ٥٣

ب ٧٧

أ ٨٩



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

## سؤال 2 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٦٠ -القيمة الثانية : ٦٠٪ من ٤٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

## أوجد الحد التالي:

١٠<sup>٦</sup>، ١٠<sup>٤</sup>، ١٠<sup>٢</sup>، .....  
Mr/Abdelkader  
Shehata

أ

ب

ج

د

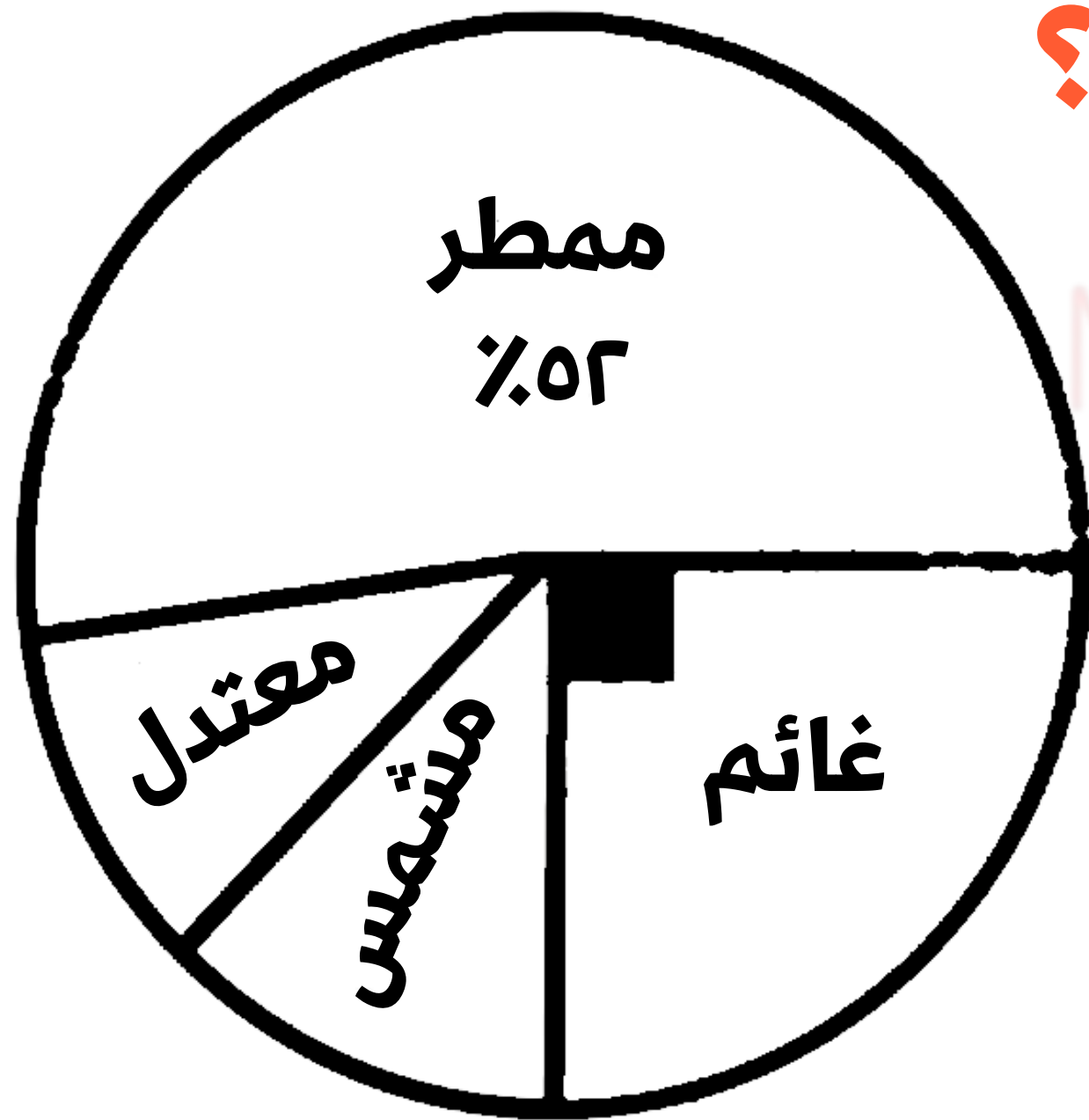


mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4

كم تمثل نسبة الطقس الغائم؟



Mr/Abdelkader  
Shehata



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

أ

ب

أ

ب

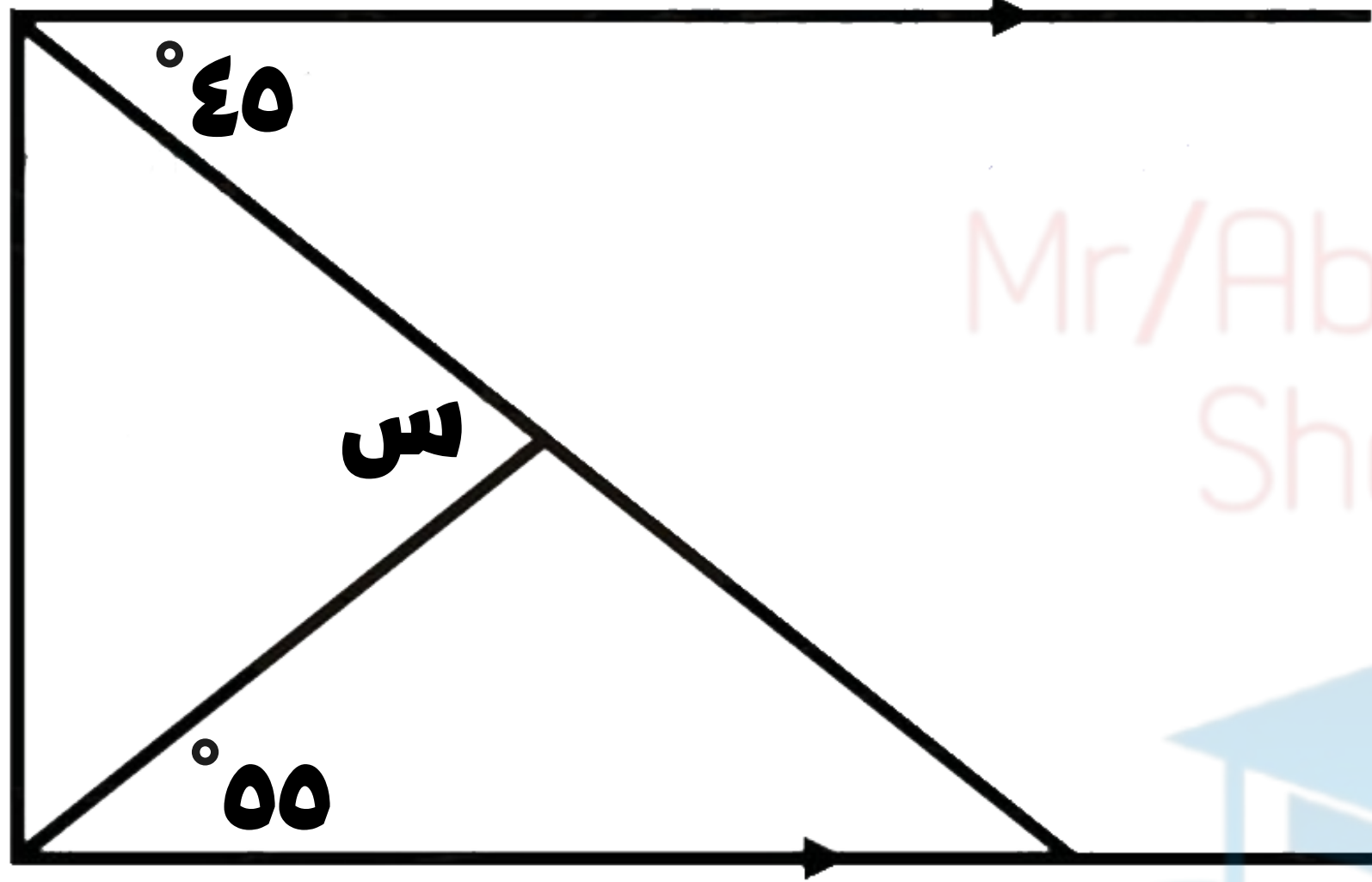
1  
2  
1  
3

1  
3  
1  
5



# سؤال 5 في الشكل التالي

أوجد قيمة س



ب ٥٥

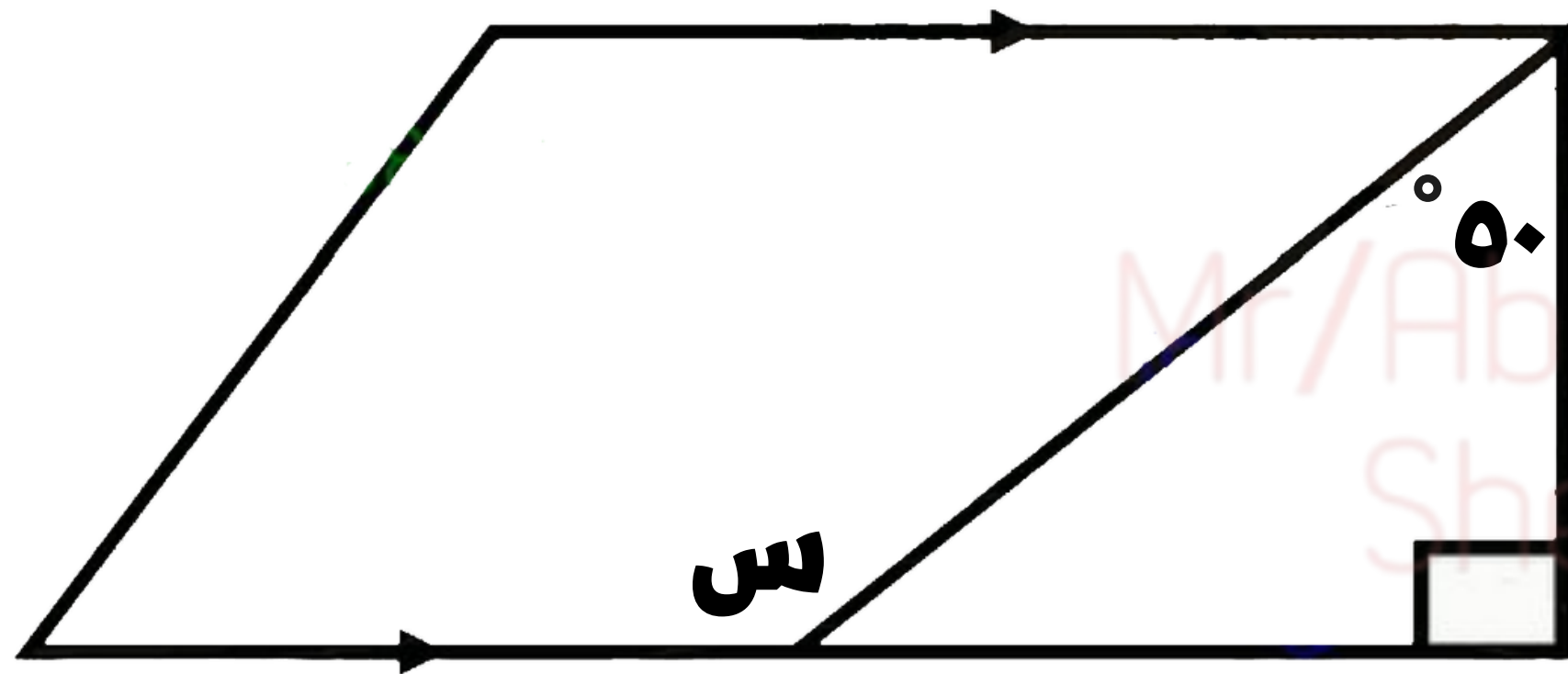
أ ٤٥

د ١١٠

ج ١٠٠

سؤال 6

أوجد قيمة  $\alpha$



أ 50

ب 90

ج 140

د 150



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7 مستطيل طوله ثلاثة أمثال عرضه ومساحته

٧٥ سنتيمترًا مربعًا، كم سنتيمترًا طوله؟

د ٣

ج ٥

ب ١٠

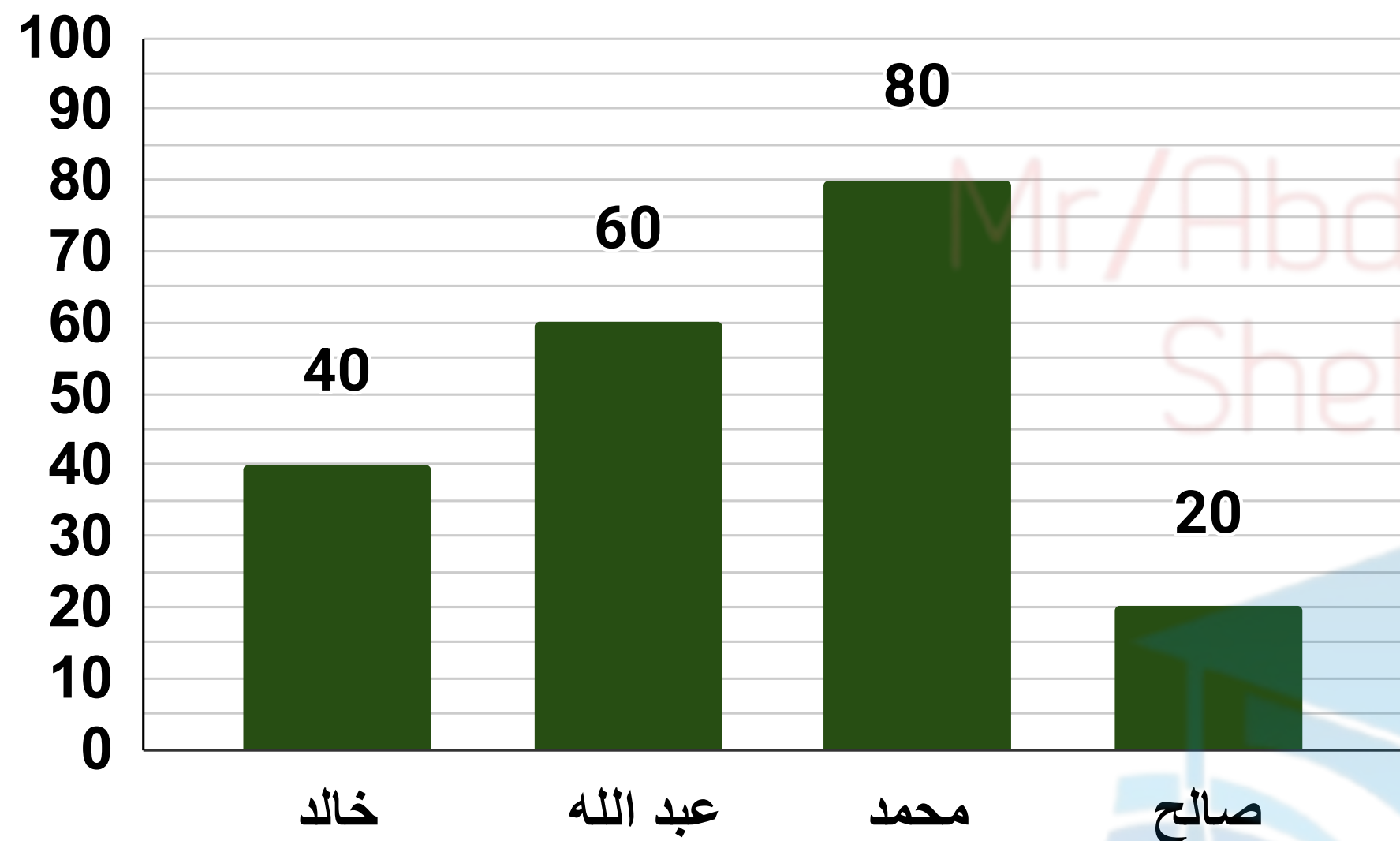
أ ١٥



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com



## أوجد وسيط درجات الطلاب



ب ٥٠

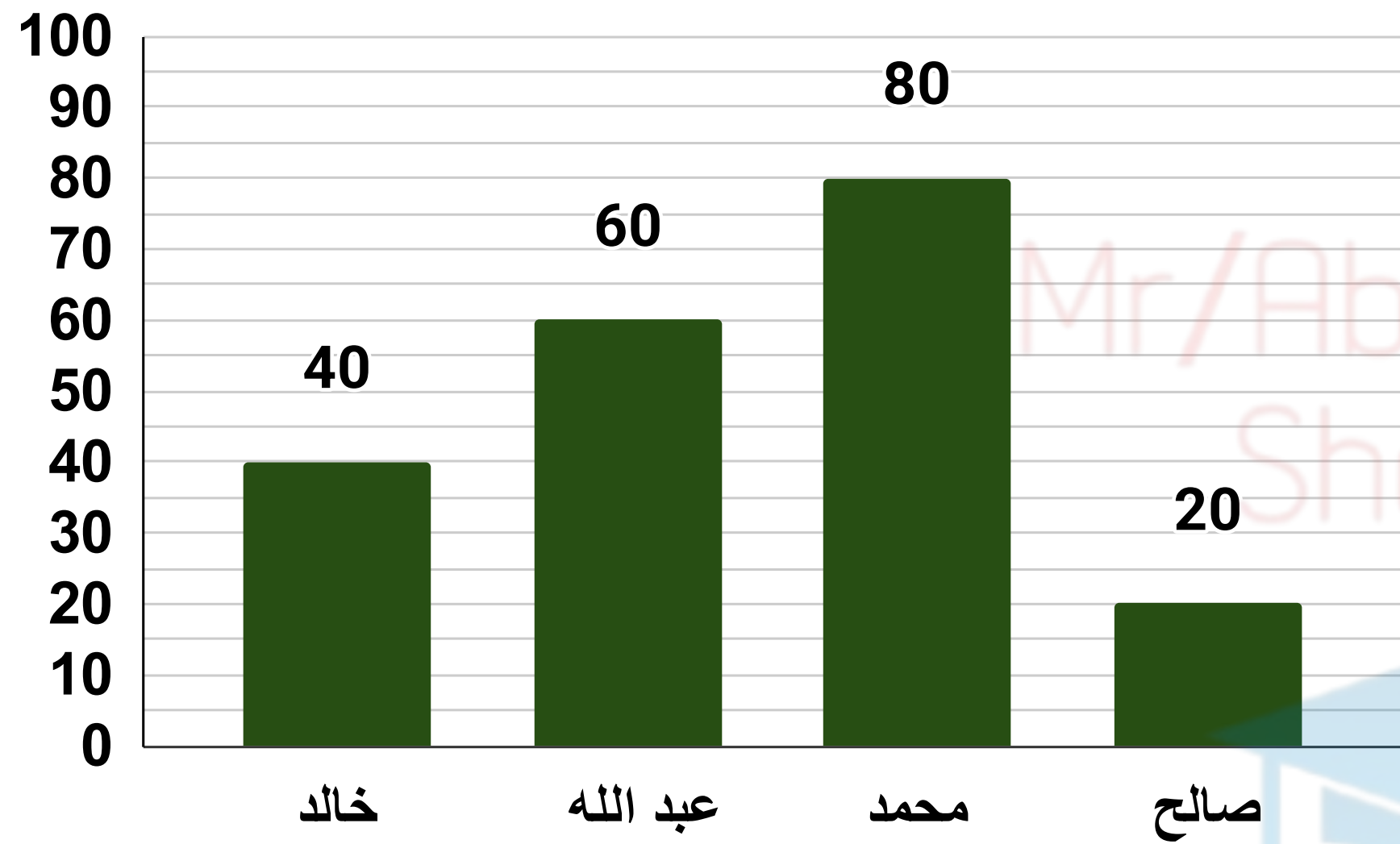
أ ٤٠

د ٧٠

ج ٦٠

## سؤال 9 ما الفرق بين متوسط

درجات خالد وعبدالله ومتوسط  
درجات خالد وصالح؟



ب ٣٠

أ ٢٠

د ٥٠

ج ٤٠

# سؤال 10 أي الآتي ناتج ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

د ١٢٥

ج ٦٤

ب ٢٧

أ ٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان  $ل = م^2 = ع = ٨ = ن$  ، أوجد قيمة  $\frac{ك ن}{ل م}$

د ٨

ج ٤

ب ٢

أ ١



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 12 إذا كان ناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٢ ،

وناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٥ ،

ما ناتج قسمة مجموع العددين على ٦ ؟

د ٢٥

ج ١٥

ب ١٠

أ ٧

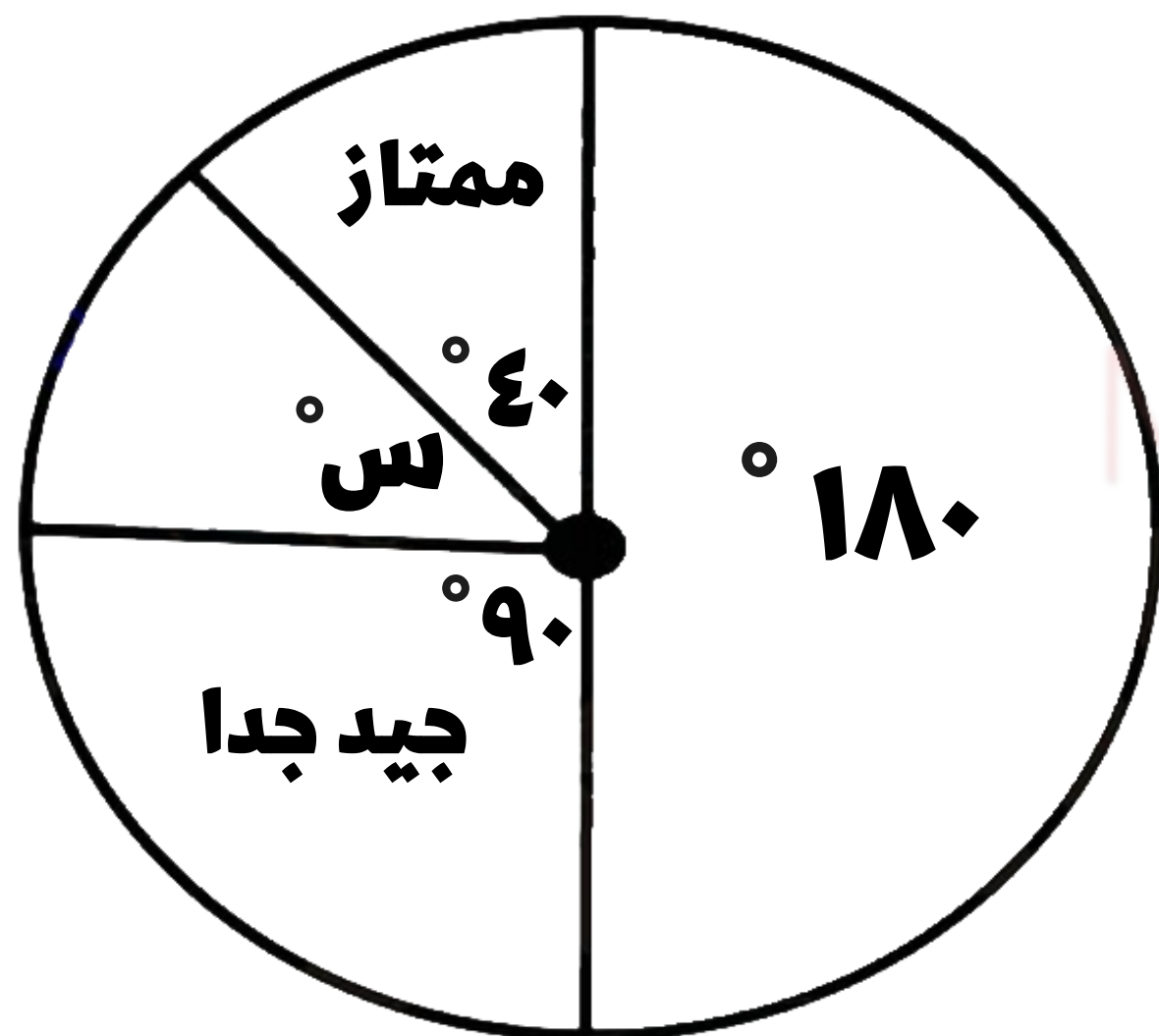
mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 13

ما النسبة بين عدد الطلاب

الحاصلين على تقدير جيد جدًا إلى

الحاصلين على تقدير ممتاز؟



عدد الطلاب = 500



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

ب  $\frac{1}{4}$

د  $\frac{4}{9}$

أ  $\frac{1}{2}$

ج  $\frac{1}{2}$

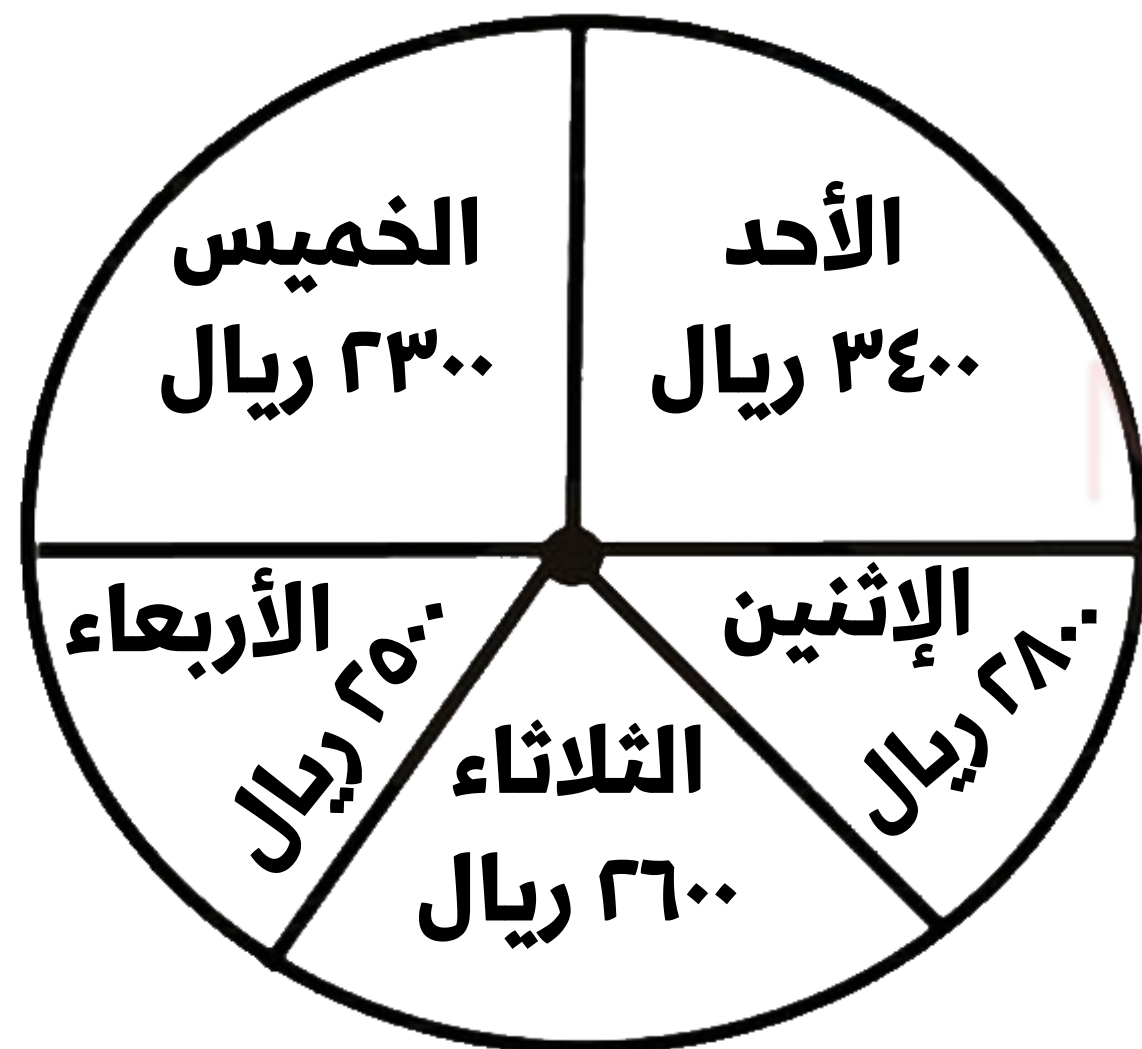


سؤال 14

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما ربح التاجر

يومي الأحد والاثنين؟



المبيعات في ٥ أيام

أ ١٢٤٠

ب ١٢٨٠

ج ١٣٠٠

د ١٣٢٠



mob/0557916047

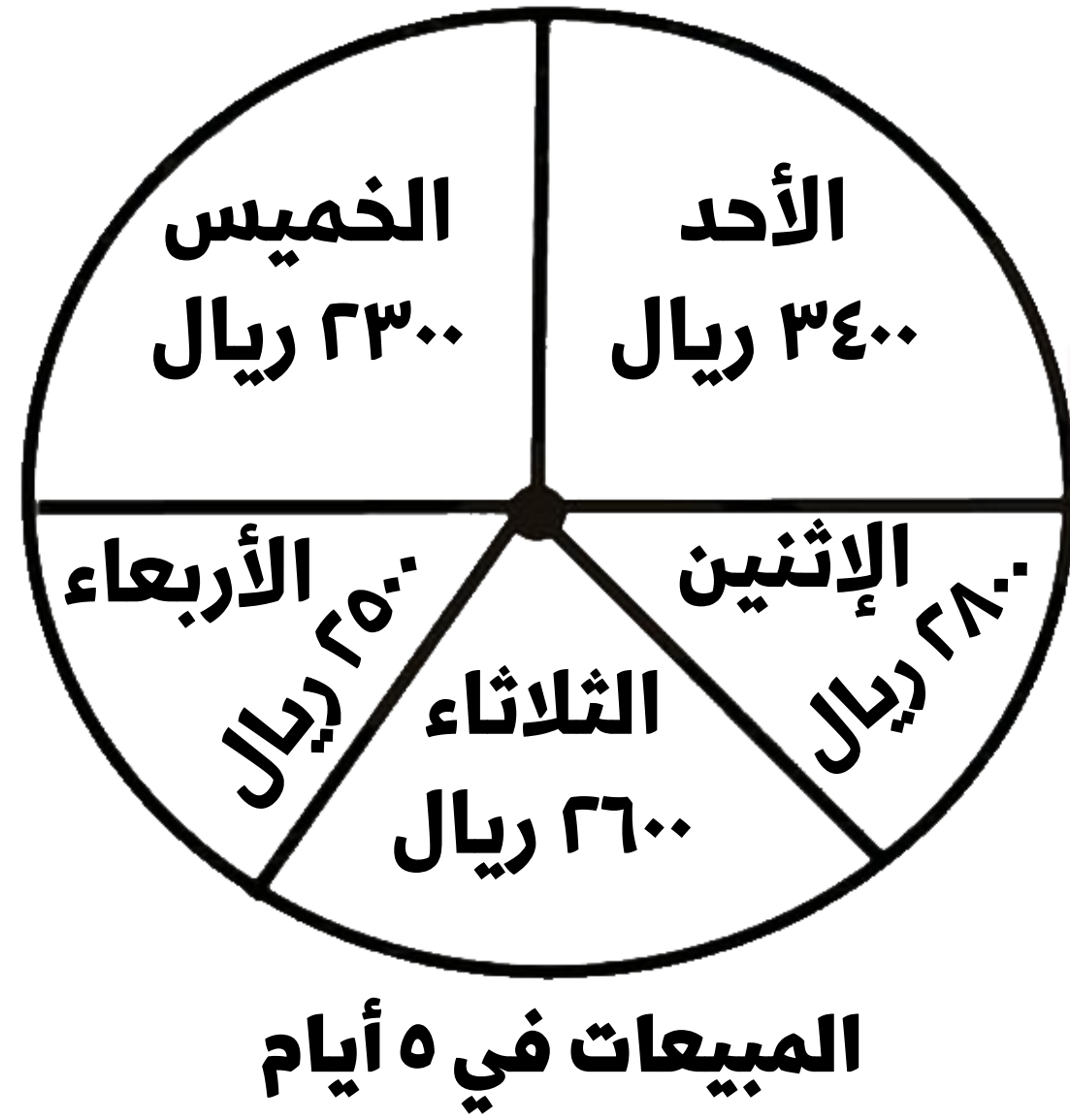
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 15

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما العلاقة بين

مبيعات وأرباح التاجر؟



أ طردية

ب عكسية

ج ثابتة

د متذبذبة

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 16

طريق فيه ١١ عمود انارة والمسافة بين كل  
عمودين ٤٠ م، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

أ ٤٥٠

ب ٤٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان -  $\left(\frac{س}{٢}\right)^{٣-} = ٨$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ١-

ج ٢

د ٢-



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

-القيمة الأولى : ١ - ٤,١ -القيمة الثانية : ١ - ٣,٠



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 19 إذا كان  $6ص - 4ص \div 2 = -20ص + 50$

أوجد قيمة ص

د  $\frac{50}{26}$

ج  $\frac{50}{24}$

ب  $\frac{50}{22}$

أ  $\frac{50}{20}$

mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com



# سؤال 20 ما ناتج قسمة مثلي ١٢٠٠ على ٥٠ ؟

أ ٩٦

ب ٧٢

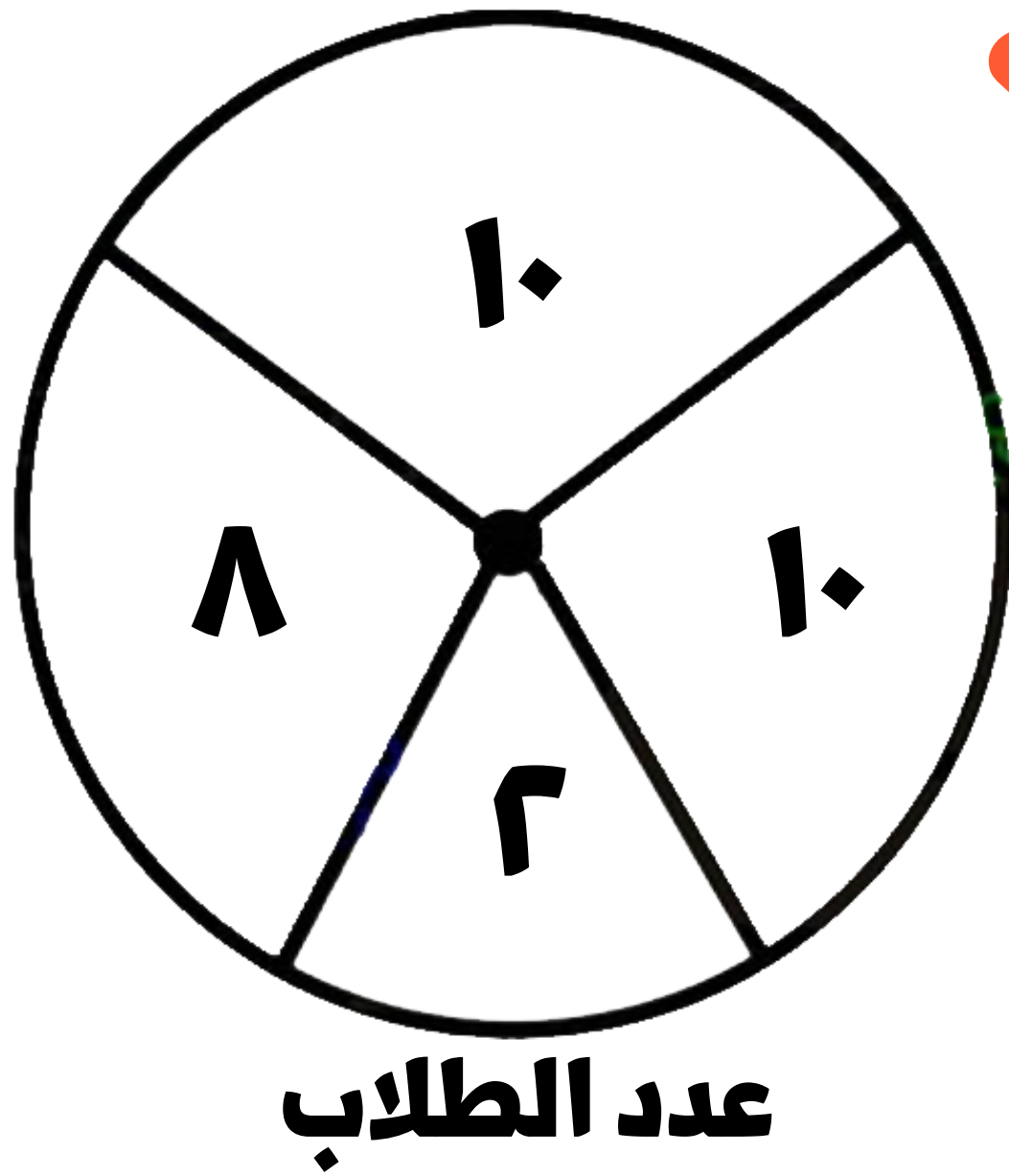
ج ٤٨

د ٢٤



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

# ما عدد الطلاب في نصف الدائرة؟



Mr/Abdelkader  
Shehata



mob/0557916047  
mail/abdo141975@gmail.com

ب ١٢

د ٢٠

أ ١٠

ج ١٥

## أي المعادلات الآتية لها حلين؟

ب  $٢ + م = ١٠ + ٢ م$

أ  $٥ + م = ١٠ + ٢ م$

د  $٢ + (٥ + م) = ١٠ + ٢ م$

ج  $٥ + (٢ + م) = ١٠ + ٢ م$

صندوق يحوي ٧ كرات حمراء، و ٩ كرات زرقاء،

و ٤ كرات صفراء ، و ٥ كرات خضراء، إذا سحبت منه كرة

عشوائيًا وأعيدت ثم سُحبت كرة ثانية، فإن احتمال

سحب كرة حمراء ثم صفراء هو:

$$\frac{7}{25} \times \frac{4}{25} \quad \text{ب}$$

$$\frac{1}{25} \times \frac{3}{24} \quad \text{د}$$

$$\frac{7}{25} \times \frac{4}{24} \quad \text{أ}$$

$$\frac{1}{25} \times \frac{3}{25} \quad \text{ج}$$

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 24

سيصل محمد بعد الساعة الثامنة بـ ٥٤٠٠ ثانية،

ففي أي ساعة سيصل؟

أ ٩:٣٠

ب ١٠:٠٠

ج ١٠:٣٠

د ١١:٠٠



mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 25 يريد خالد أن يشتري سيارة بمبلغ ٤٥٠٠٠ ريال،

وهو يملك ١٧٠٠٠ ريال ويوفر شهريًا ٢٠٠٠ ريال،

كم شهرًا يحتاج لتوفير مبلغ السيارة؟

د ٣٤

ج ٣١

ب ١٤

أ ١١